Приложение № 1

к договору № ЭМ-1403-1/2024 от «14» марта 2024 г.

**СМЕТА НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И МАТЕРИАЛЫ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Ед.изм. | Кол-во | Цена, руб. | Сумма, руб. |

МАТЕРИАЛЫ

|  |
| --- |
|  |
| КАБЕЛЬ И СОЕДИНЕНИЯ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель ВВГнг-ls 3х10 ГОСТ | м. | 8 | 349 | 2792 |
| 2 | Кабель ВВГнг-ls 3х4 ГОСТ | м. | 20 | 168 | 3360 |
| 3 | Провод ШВВП 2х0,75 | м. | 150 | 34 | 5100 |
| 4 | Кабель интернет cat. 5e | м. | 100 | 42 | 4200 |
| 5 | Гильза соединительная медная луженая | шт. | 15 | 11 | 165 |
| 6 | Клемма WAGO 5 | шт. | 10 | 34 | 340 |
| 7 | Клемма WAGO 3 | шт. | 40 | 17 | 680 |
| 8 | Кабель телевизионный SAT 703 | м. | 50 | 71 | 3550 |
| 9 | Провод ПУГВ 1х4 | м. | 12 | 61 | 732 |
| 10 | Кабель ВВГнг-ls 3х2,5 ГОСТ | м. | 300 | 96 | 28800 |
| 11 | Кабель ВВГнг-ls 3х1,5 ГОСТ | м. | 200 | 69 | 13800 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 63519 |

|  |
| --- |
|  |
| ЩИТЫ, АВТОМАТИКА И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплектующие для монтажа щита на 24-28 модулей (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1120 | 1120 |
| 2 | Щит распределительный пластиковый (накладной) 24 модуля ABB Mistral41 | шт. | 1 | 5543 | 5543 |
| 3 | Шкаф мультимедийный (встраиваемый) с дверью с вентиляционными отверстиями и DIN-рейкой 3 ряда ABB UK600 | шт. | 1 | 15218 | 15218 |
| 4 | УЗО 2п 63А 100мА АС ABB FH202 | шт. | 1 | 6986 | 6986 |
| 5 | Автомат 2п 50А С АВВ SH202L | шт. | 2 | 1814 | 3628 |
| 6 | Дифф. автомат 1п+N 16A 30mA ABB DSH201R | шт. | 4 | 4346 | 17384 |
| 7 | Автомат 1п 6А С АВВ SH201L | шт. | 2 | 1049 | 2098 |
| 8 | Автомат 1п 25А С АВВ SH201L | шт. | 1 | 445 | 445 |
| 9 | Автомат 1п 16А С АВВ SH201L | шт. | 9 | 453 | 4077 |
| 10 | Автомат 1п 10А С АВВ SH201L | шт. | 8 | 431 | 3448 |
| 11 | Реле контроля напряжения 63А однофазное РН-106 | шт. | 1 | 3764 | 3764 |
| 12 | Шина соединительная (гребенка) | шт. | 3 | 340 | 1020 |
| 13 | Комплектующие для монтажа щита на 36-42 модуля (клеммные колодки, держатели, перемычки, заглушки) | шт. | 1 | 1280 | 1280 |
| 14 | Щит распределительный пластиковый (встраиваемый) с металлической дверцей 36 модулей ABB UK600 | шт. | 1 | 8728 | 8728 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 74739 |

|  |
| --- |
|  |
| ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Кабель канал 25х16 белый | м. | 12 | 85 | 1020 |
| 2 | Клипса крепежная для трубы Ø20 для монтажного пистолета | уп. | 15 | 495 | 7425 |
| 3 | Коробка уравнивания потенциалов 100х100х50 | шт. | 1 | 393 | 393 |
| 4 | Труба гофрированная ПВХ Ø20мм с протяжкой DKC серая | м. | 400 | 21 | 8400 |
| 5 | Подрозетник | шт. | 60 | 12 | 720 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 17958 |

|  |
| --- |
|  |
| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Венчик для раствора | шт. | 1 | 295 | 295 |
| 2 | Перчатки | шт. | 10 | 20 | 200 |
| 3 | Лампочка с патроном | шт. | 15 | 150 | 2250 |
| 4 | Набор буров для перфоратора | шт. | 1 | 1540 | 1540 |
| 5 | Коронка алмазная (блок, кирпич) | шт. | 1 | 5970 | 5970 |
| 6 | Диск для штробореза/болгарки | шт. | 2 | 3480 | 6960 |
| 7 | Мешок для мусора | шт. | 10 | 20 | 200 |
| 8 | Респиратор 3M | шт. | 3 | 490 | 1470 |
| 9 | Штукатурная смесь | шт. | 4 | 460 | 1840 |
| 10 | Гвоздь для монтажного пистолета | шт. | 2000 | 2 | 4000 |
| 11 | Баллон газовый для монтажного пистолета | шт. | 2 | 581 | 1162 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 25887 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого МАТЕРИАЛЫ: | 182103 |

РАБОТЫ

|  |
| --- |
|  |
| ПРОКЛАДКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж кабель канала 25х16 | м. | 12 | 300 | 3600 |
| 2 | Прокладка кабеля 3х10 | м. | 8 | 128 | 1024 |
| 3 | Прокладка кабеля 3х4 | м. | 20 | 106 | 2120 |
| 4 | Прокладка интернет кабеля (витая пара) | м. | 100 | 89 | 8900 |
| 5 | Монтаж и расключение коробки уравнивания потенциалов | шт. | 1 | 650 | 650 |
| 6 | Прокладка телевизионного кабеля | м. | 50 | 89 | 4450 |
| 7 | Прокладка провода ПуГВ, ШВВП, ПВС | м. | 162 | 86 | 13932 |
| 8 | Прокладка кабеля 3х2,5 | м. | 300 | 95 | 28500 |
| 9 | Прокладка кабеля 3х1,5 | м. | 200 | 91 | 18200 |
| 10 | Установка и фиксация подрозетника гипсом | шт. | 60 | 64 | 3840 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 85216 |

|  |
| --- |
|  |
| ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Штробление ниши для установки мультимедийного щита (размер 36 модулей) | шт. | 1 | 4530 | 4530 |
| 2 | Штробление ниши для установки щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 4530 | 4530 |
| 3 | Разметка подрозетников / штробы по лазерному уровню | шт. | 1 | 3000 | 3000 |
| 4 | Сверление отверстия для фиксации кабеля/гофры/трубы под дюбель хомут/клипсу/крепежную скобу | шт. | 1500 | 7 | 10500 |
| 5 | Устройство штробы в монолите/плите | м. | 70 | 420 | 29400 |
| 6 | Затяжка кабеля в гофру | м. | 400 | 35 | 14000 |
| 7 | Бурение отверстия для подрозетника | шт. | 60 | 380 | 22800 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 88760 |

|  |
| --- |
|  |
| СБОРКА, УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЩИТОВ, ШКАФОВ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Монтаж накладного распределительного щита на 24 модуля | шт. | 1 | 1930 | 1930 |
| 2 | Установка и фиксация в нише встраиваемого мультимедийного щита (размер 36 модулей) | шт. | 1 | 2420 | 2420 |
| 3 | Установка, подключение, настройка реле напряжения | шт. | 1 | 1580 | 1580 |
| 4 | Установка и фиксация в нише встраиваемого распределительного щита на 36-42 модуля | шт. | 1 | 2180 | 2180 |
| 5 | Монтаж двухполюсного дифавтомата, узо в распределительном щите | шт. | 5 | 670 | 3350 |
| 6 | Монтаж однополюсного автомата в распределительном щите | шт. | 20 | 420 | 8400 |
| 7 | Монтаж двухполюсного автомата в распределительном щите | шт. | 2 | 420 | 840 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 20700 |

|  |
| --- |
|  |
| ФИНИШНЫЕ РАБОТЫ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Заштукатуривание штроб | м. | 70 | 90 | 6300 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого по разделу: | 6300 |

|  |  |
| --- | --- |
| Итого РАБОТЫ: | 200976 |

**ИТОГО МАТЕРИАЛЫ и РАБОТЫ: 383079 руб.**

**ИТОГО: 383079 руб.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик: | Подрядчик: |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Т. / | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Сарычев О.В. / |

М.П.